

SUR QUELQUES HYMÉNOPTÈRES DE MADAGASCAR

PAR R. DU BUYSSON.

Parmi les Hyménoptères provenant de Madagascar (Fort-Dauphin), que M. Grandidier a donnés au Muséum, se trouve un Apide des plus intéressants. Il appartient aux Andréniens à langue courte et obtuse, et je suppose qu'il doit être parasite. Il se rapproche du *Lipotriches abdominalis* Gerstaecker (Peters Reise n. Mossambique, Insecten, V, 1862, p. 446; t. 29, fig. 6) et de la *Nomia ? Betsilei* de Saussure (Hist. ph. nat. et pol. de Madagascar, publiée par A. Grandidier, vol. XX, Hym., p. 71-74, 1890, pl. 17, fig. 5), mais il diffère de l'un et de l'autre. Il possède des caractères tellement tranchés que je crois devoir créer un genre nouveau pour pouvoir l'y ranger. Par suite de la conformation du prothorax, je l'appellerai *Thrausmus* (θραυσμός, escarpé) et je dédie l'espèce à M. Guillaume Grandidier.

Thrausmus, gen. nov.

Palpes maxillaires de six articles subégaux; palpes labiaux de quatre articles. Mandibules longues, falciformes, avec de longues soies en dessous. Antennes avec le scape très allongé, le fouet court et robuste, les articles subtransversaux. Pronotum extrêmement réduit au milieu, tronqué perpendiculairement en avant. Pubescence plumeuse. L'aire supérieure du métathorax ornée de larges stries longitudinales, rayonnantes autour du postécusson. Ailes antérieures avec trois cellules cubitales, la 2^e petite, plus haute que large; les nervures transverso cubitales 1^{re} et 2^e parallèles; les nervures récurrentes aboutissant, la 1^{re} au milieu de la 2^e cubitale, la 2^e dans la moitié postérieure de la 3^e cubitale. Cuisses inermes, normales: tibias postérieurs élargis, comprimés; prototarses postérieurs comprimés, légèrement élargis, ongles longuement bifides. Abdomen avec les segments 1 et 2 légèrement renflés transversalement dans le tiers postérieur, le 2^e segment avec une marge distincte, déprimée, le 5^e avec une frange anale.

T. Grandidieri, n. sp. — Corps de petite taille, robuste, noir brun sur l'avant-corps, devenant roux ferrugineux par places, l'abdomen et les pattes plus ou moins roux ferrugineux; pubescence blanche. Tête transversale, à ponctuation médiocre, serrée, subréticulée; face couverte d'une pubescence plumeuse, blanchâtre, abondante; une

légère carène entre les antennes, à la base du clypeus, celui-ci légèrement convexe, le bord antérieur presque droit, entier, garni de poils raides, longs, blanchâtres; mandibules touchant les yeux par leur base. Antennes épaisses, courtes, le scape long, roux testacé en dessous, le 3^e article très court, plus court que le 4^e et subégal au 2^e. Pronotum avec la tranche antérieure perpendiculaire, lisse, anguleuse sur les côtés, les calus huméraux ferrugineux, entourés de gros poils plumeux blancs; mésonotum à ponctuation grosse, profonde, subréticulée, serrée, les bords au-dessus des ailes carénés; écusson et post-écusson normaux; écailles grandes, testacées, scarieuses; ailes légèrement enfumées, hyalines à la base; tibias et tarsi de couleur plus claire, couverts de poils blancs serrés; les tibias portent sur leur bord postérieur, huit épines assez fortes, testacé pâle, et près de leur bord apical extérieurement une sorte d'épine élargie et arrondie à son extrémité, rappelant un peu celles que possèdent les *Nomada* à l'extrémité des tibias. Abdomen obové, à ponctuation fine, profonde, espacée; la bordure de chaque segment presque imponctuée; 1^{er} segment plus grand que les autres, arrondi et imponctué en avant; 2^e segment ayant de chaque côté de sa base une tache triangulaire de poils blancs plumeux; 3^e segment presque entièrement couvert de poils blancs couchés, plumeux, clair-semés; 4^e segment avec des poils blancs couchés, plumeux, entremêlés de poils raides, simples, dressés, roussâtres; 5^e segment portant une frange anale de poils roussâtres. Le ventre est à ponctuation très éparse; chaque segment porte quelques poils roussâtres, simples, de chaque côté du bord apical; le 5^e segment est caréné. — ♀ Long. 7,5 mill.

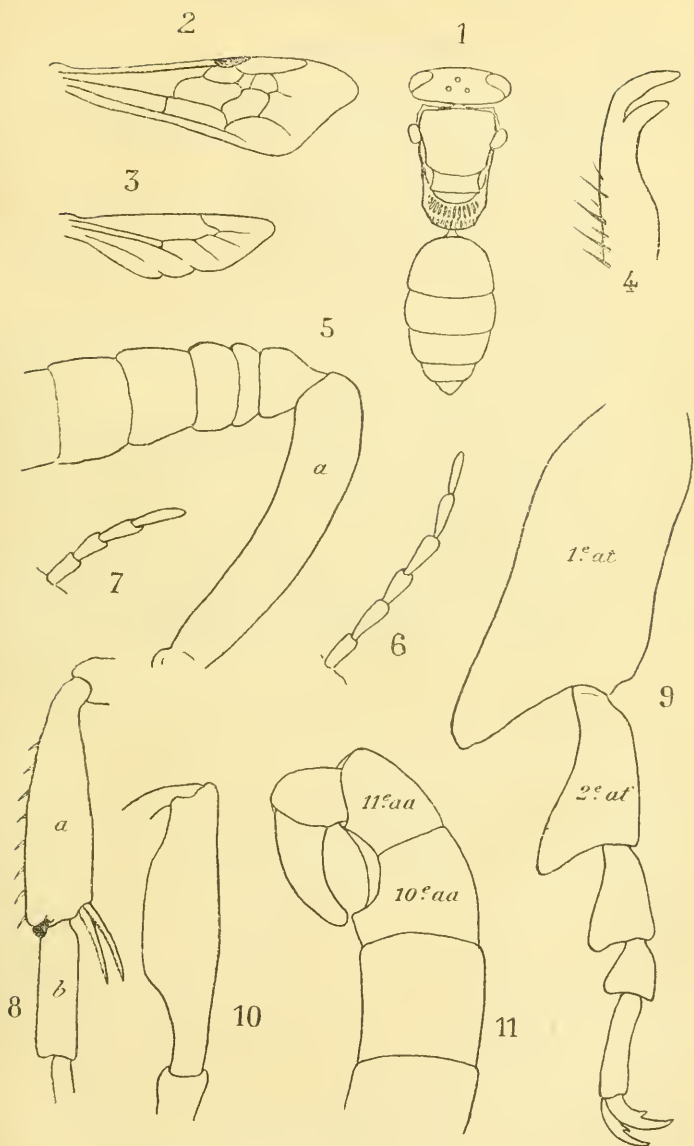
NOMIA VIRIDILIMBATA SAUSS. — ♀ Les premiers articles des tarsi postérieurs sont fortement anguleux en dessus; le 1^{er} article porte à son extrémité une longue frange de poils agglutinés, tous égaux en longueur.

♂ Le 7^e segment abdominal est arrondi sur les côtés et porte en son milieu apical un prolongement distinct largement arrondi.

Madagascar : Fort-Dauphin.

ODYNERUS ANDREANUS SAUSS. — ♂ Les cuisses intermédiaires sont légèrement et largement échanquées en dessous. Les articles 10 et 11 des antennes sont incisés, la partie échanquée est brillante, lisse et imponctuée; le 13^e article est en forme de crochet.

Madagascar : Fort-Dauphin.



Thrausmus Grandidieri R. du Buys.

EXPLICATION DES FIGURES.

- Fig. 1. — Corps du *Thrausmus Grandidieri* Buyss. grossi six fois.
 — 2. — Aile antérieure du même, grossie six fois.
 — 3. — Aile postérieure — — —
 — 4. — Ongles des tarse du même, grossi cinquante fois.
 — 5. — Base de l'antenne — — — *a* scape.
 — 6. — Palpe maxillaire — — —
 — 7. — Palpe labial — — —
 — 8. — Tibia et prototarse du même, grossis vingt fois; *a* tibia,
b prototarse ou 1^{er} article du tarse.
 — 9. — Tarse postérieur de la *Nomia viridilimbata* Sauss.; 1^{er}at,
 premier article du tarse; 2^{at}, deuxième article du tar-
 se; grossissement 20 fois.
 — 10. — Cuisse intermédiaire de l'*Odynerus Andreanus* Sauss.
 ♂ grossie 20 fois.
 — 11. — Extrémité de l'antenne du mâle de l'*Odynerus Andreanus*
 Sauss. grossie 40 fois; 10^e aa, dixième article anten-
 naire; 11^e aa, onzième article antennaire.

